XIII. SITZUNG VOM 13. MAI 1875.

Se. Excellenz der Herr Curator-Stellvertreter gibt mit h. Erlass vom 12. Mai bekannt, dass Seine kaiserliche Hoheit der Durchlauchtigste Herr Erzherzog-Curator die feierliche Sitzung am 29. Mai mit einer Ansprache zu eröffnen geruhen werde.

Das k. & k. Ministerium des Äussern theilt mit Indorsat vom 27. April einen Bericht des österr. Gesandten in Athen mit, wodurch die Circular-Weisung bekannt gegeben wird, welche die kgl. griechische Regierung an die griechischen Behörden erlassen hat, damit den Herren Th. Fuchs und Al. Bittner bei ihren geologischen Studien der möglichste Vorschub geleistet werde.

Das k. k. Ministerium des Innern übermittelt mit Zuschrift vom 10. Mai die graphischen Darstellungen über die Eisbildung an der Donau in Ober-Österreich während der Wintermonate 1874/5.

Dasselbe Ministerium theilt mit Zuschrift vom 7. Mai das ihm, im Wege des Landespräsidiums der Bukowina zugegangene, von dem Magistratsrathe und Landtagsabgeordneten Ant. Schönbach befürwortete Anliegen eines vorläufig Ungenannten mit, welcher das Problem der Lenkbarkeit des Luftschiffes gelöst zu haben glaubt, eine wissenschaftliche Prüfung seiner Erfindung erbittet und dieselbe eventuell der Regierung zum Kaufe anbietet. Das Ministerium ersucht um Mittheilung, ob, und unter welchen Bedingungen und Modalitäten die Classe geneigt wäre, sich in eine Prüfung der behaupteten Erfindung einzulassen.

Das k. & k. General-Consulat zu Paris übersendet die ihm, von Herrn Dumas, beständigem Secretär der Académie des Sciences zu Paris, für die kais. Akademie der Wissenschaften übergebene vollständige Sammlung der Memoiren, welche die von Dumas präsidirte Special-Commission über die gegen die

Phylloxera in Vorschlag gebrachten Vertilgungsmittel publicirt hat, und theilt mit, dass Herr Dumas 50 Kilogramm schwefelkohlensaurer Pottasche, deren Anwendung in Frankreich zu günstigen Resultaten geführt hat, direct nach Wien abgeschickt habe.

Die Directionen des Mariahilfer Communal-Real- und Obergymnasiums in Wien, der Landes-Realschule zu Sternberg und der II. deutschen Staats-Oberrealschule zu Prag erstatten ihren Dank für bewilligte akademische Publicationen.

Das c. M., Herr Prof. Dr. Constantin Freiherr v. Ettingshausen in Graz, übersendet eine Abhandlung: „Über die genetische Gliederung der Cap-Flora“.

Herr M. J. Dietl übersendet eine Abhandlung, betitelt: „Experimentelle Studien über die Ausscheidung des Eisens“.

Herr Oberbergrath v. Zepharovich in Prag übersendet als Nachtrag zu seinen am 1. April l. J. vorgelegten Mineralogischen Mittheilungen VI. Beobachtungen, die sich auf die Krystallformen des Cronstedtit von Přibram, aus Cornwall und Brasilien beziehen.

Herr Hofrath Dr. F. R. v. Hochstetter legt eine Abhandlung vor, betitelt: „Lichenen Spitzbergen's und Nowaja-Semlja's“, auf der Graf Wilczek'schen Expedition 1872 gesammelt von Professor Höfer in Klagenfurt, untersucht und beschrieben von Prof. Dr. Körber in Breslau.

Das w. M. Herr Director v. Littrow überreicht eine Abhandlung des Herrn Dr. J. Holetschek: „Bahnbestimmung des Planeten (118) Peitho“.

Das w. M. Herr Prof. Dr. V. v. Lang übergibt eine Abhandlung des Herrn Dr. F. Exner: „Über die galvanische Ausdehnung der Metalldrähte.“

Herr Prof. Jos. Boehm überreicht zwei Abhandlungen: „Über die Respiration von Wasserpflanzen“ und „Über eine mit Wasserstoffabsorption verbundene Gährung“.

Herr Bergrath Dr. Edm. v. Mojsisovics überreicht eine für die Sitzungsberichte bestimmte Abhandlung: „Über die Ausdehnung und Structur der südost-tirolischen Dolomitstöcke“.

Herr Dr. M. Neumayr legt eine Abhandlung: „Über Kreideammonitiden“ vor.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Academy, The Royal Irish: Transactions. Vol. XXIV. Antiquities. Part IX; Vol. XXIV. Science. Parts XVI—XVIII; Vol. XXV. Science. Parts I—IX. Dublin, 1870—1874; 4⁰. — Proceedings. Vol. X. Part IV; Vol. I. Ser. II. Nrs. 1—9. Dublin, 1870—1874; 8⁰.

American Academy of Arts and Sciences: Proceedings. New Series. Vol. I. (Whole Series. Vol. IX.) Boston, 1874; 8⁰.

American Association for the Advancement of Science: Proceedings. XXII^d Meeting. Salem, 1874; 8⁰.

— Chemist. Vol. V, Nr. 9. New York, 1875; 4⁰.

Annalen (Justus Liebig's) der Chemie. Band 176, Heft 2. Leipzig & Heidelberg, 1875; 8⁰.

Annales des mines. VIIe Série. Tome VI. 6me Livraison de 1874. Paris; 8⁰.

Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift (nebst Anzeigen-Blatt). 13. Jahrgang, Nr. 13—14. Wien, 1875; 8⁰.

Buffalo, Society of Natural Sciences: Bulletin. Vol. II. Nrs. 1—3. Buffalo, 1874; 8⁰.

Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXX, Nr. 15. Paris, 1875; 4⁰.

Gesellschaft, österr., für Meteorologie: Zeitschrift. X. Band, Nr. 9. Wien, 1875; 4⁰.

— Deutsche Chemische, zu Berlin: Berichte. VIII. Jahrgang. Nr. 7. Berlin, 1875; 8⁰.

— der Wissenschaften, kgl., zu Göttingen: Abhandlungen. XIX. Band. Vom Jahre 1874. Göttingen; 4⁰. — Gelehrte Anzeigen. 1874. Band I & II. — Nachrichten aus dem Jahre 1874. Göttingen; 8⁰.

Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXVI. Jahrgang Nr. 18—19. Wien, 1875; 4⁰.

Institut de France. Académie des Sciences: Commission du Phylloxera. Séance du 3 Décembre 1874. Paris, 1875; 4⁰. — Études sur la nouvelle maladie de la vigne dans le Sud-Est de la France, par M. Duclaux. Paris, 1874; 4⁰. — Études sur la nouvelle maladie de la vigne, par M. Maxime Cornu. 1874; 4⁰. — Mémoire sur les moyens de combattre l'invasion du Phylloxera, par M. Dumas. 1874; 4⁰. — Mé-

moire sur la réproduction du Phylloxera du chêne, par M. Balbiani. 1874; 4⁰. — Mémoire sur la maladie de la vigne et sur son traitement par le procédé de la submersion, par M. Louis Faucon. 1874; 4⁰. — Rapport sur les études relatives au Phylloxera, présentées à l'Académie par MM. Duclaux, Max Cornu et L. Faucon. 1873; 4⁰. — Rapport sur les mesures administratives à prendre pour préserver les territoires menacés par le Phylloxera. 1874; 4⁰. — Communication relative à la destruction du Phylloxera, par M. Dumas. Nouvelles expériences effectuées avec les sulfocarbonates alcalins, pour la destruction du Phylloxera; manière de les employer, par M. Mouillefert. Recherches sur l'action du coaltar dans le traitement des vignes phylloxérées, par M. Balbiani. Paris, 1874; 4⁰.

Landbote, Der steirische. 8. Jahrgang, Nr. 9. Graz, 1875; 4⁰.

Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k., in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1875. April-Heft. Wien; 8⁰.

Lese- und Redehalle der deutschen Studenten in Prag: Jahres-Bericht. 1874—75. Prag, 1875; 8⁰.

Löwen, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1873—1874. 8⁰.

Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt. 21. Band, 1875, Heft IV, nebst Ergänzungsheft. Nr. 41. Gotha; 4⁰.

Moniteur scientifique du Dteur Quesneville. 401e Livraison. Paris, 1875; 4⁰.

Museum of Comparative Zoölogy at Harvard College, Cambridge, Mass.: Bulletin. Vol. III, Nrs. 9—10. Cambridge; 8⁰. — Annual Report. For 1872 & 1873. Boston, 1873 & 1874; 8⁰.

Nature. Nr. 287, Vol. XI; Nr. 288, Vol. XII. London, 1875; 4⁰.

Nuovo Cimento. Serie 2a. Tomo XIII. Gennaio e Febbraio 1875. Pisa; 8⁰.

Pollichia, naturwiss. Verein der Rheinpfalz: XXII.—XXVII. und XXX.—XXXII. Jahresbericht. Dürckheim a. d. H., 1866, 1868 & 1874; 8⁰.

Reichsanstalt, k. k. geologische: Abhandlungen. Band VIII, Heft 1. Wien, 1875; Folio; — Jahrbuch. Jahrgang 1875. XXV. Band, Nr. 1. Wien; 4⁰. — Verhandlungen. Jahrgang 1875, Nr. 6. Wien; 4⁰.

Reichsforstverein, österr.: Österr. Monatsschrift für Forstwesen. XXV. Band, Jahrg. 1875, Mai-Heft. Wien; 8⁰.

„Revue politique et littéraire", et „Revue scientifique de la France et de l'étranger". IVe année, 2e Série, Nrs. 44—45. Paris, 1875; 4⁰.

Società Adriatica di Scienze naturali in Trieste: Bollettino. 1875. Nr. 3. Trieste; 8⁰.

Société Royale des Sciences de Liège: Mémoires. IIe Série. Tome V. Bruxelles, Paris, Londres, Berlin, 1873; 8⁰.

— des Sciences de Finlande: Öfversigt af Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar. Vol. XIV, XV & XVI. 1871—1874. Helsingfors, 1872—1874; 8⁰. — Bidrag till kännedom af Finlands natur och folk. Vol. XVIII, XIX, XXI—XXIII. Helsingfors, 1871—1873; 8⁰. — Observations faites à l'Observatoire magnétique et météorologique de Helsingfors. Vol. V. Helsingfors, 1873; 4⁰.

Society, The Chemical, of London: Journal. Ser. 2. Vol. XII. May—December, 1874; Vol. XIII, January, 1875. London; 8⁰.

Strassburg, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1874. 4⁰ & 8⁰.

Verein, naturwiss., zu Bremen: Abhandlungen. IV. Band, 2. & 3. Heft, nebst Beilage Nr. 4. Bremen, 1874 & 1875; 8⁰ & 4⁰.

Wiener Medizin. Wochenschrift. XXV. Jahrgang, Nr. 18—19. Wien, 1875; 4⁰.

Zeitschrift des österr. Ingenieur- & Architekten-Vereins. XXVII. Jahrgang, 6. & 7. Heft. Wien, 1875; 4⁰.
